

SEA WATER/EXTRA FLEX



IT IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato ondulato idoneo per aspirazione e mandata di acqua calda e acqua di mare.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera EPDM resistente al calore.
- **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma azzurra EPDM resistente all'abrasione, al calore, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Superficie:** corrugata.
- **Marcatura:** listino scritta bianca "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - EXTRA FLEX - ISO 1307".

EN APPLICATION

Corrugated spiral rubber hose suitable for suction and delivery of hot water and sea water.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth, heat resistant EPDM rubber.
- **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** blue, abrasion, heat, sea water, weathering and ozone resistant EPDM rubber.
- **Surface:** corrugated.
- **Branding:** white transfer tape lettering "H.T. - S&D GENERAL PURPOSE - SEA & HOT WATER - W.P.10 BAR (150 PSI) - EXTRA FLEX - ISO 1307".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		SPESSORE THICKNESS		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
16	5/8"	5	0.20"	0.50	0.34	10	150	30	450	0.9	25	0.98"	60	196.80
18	23/32"	5	0.20"	0.53	0.36	10	150	30	450	0.9	30	1.18"	60	196.80
20	25/32"	5	0.20"	0.58	0.39	10	150	30	450	0.9	35	1.38"	60	196.80
25	1"	5	0.20"	0.74	0.50	10	150	30	450	0.9	40	1.57"	60	196.80
32	1.1/4"	5.5	0.22	0.87	0.58	10	150	30	450	0.9	50	1.97"	60	196.80
38	1.1/2"	5.5	0.22	1.16	0.78	10	150	30	450	0.9	60	2.36"	60	196.80
40	1.9/16"	5.5	0.22	1.24	0.83	10	150	30	450	0.9	60	2.36"	60	196.80
45	1.3/4"	5.5	0.22	1.57	1.05	10	150	30	450	0.9	65	2.56"	60	196.80
51	2"	5.5	0.22	1.92	1.29	10	150	30	450	0.9	70	2.76"	60	196.80
63	2.1/2"	6	0.24"	2.20	1.47	10	150	30	450	0.9	100	3.94"	60	196.80

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.